

120 B 011.1

特 許 庁  
實 用 新 案 公 報

實用新案出願公告  
昭27-3908

公告 昭 27.5.14 出願 昭 24.10.25 (前特許出願日援用)  
實願 昭 25-17480

出願人 考案者 田 邊 信 雄 山梨縣南都留郡下吉田町729

(全2頁)

中 空 ボ ー ル 外 皮

圖 面 の 略 解

第1圖は正面圖第2圖は平面圖第3,4圖は縦斷面圖第5圖は従來品の一部斷面を示す

實用新案の性質、作用及效果の要領

本考案はフットボール、バレーボール等の如き縫合せる中空ボールの外皮はの裏面の縁即ち縫合せる部分ろを残しると同程度の厚さの扁平片いをはの裏面に附着したるものなり

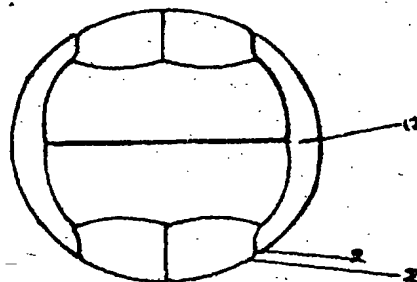
之を適宜の枚數にて縫合せ内部に裏返したるとき扁平片いの周圍の切口1を以て縫合せたる縁ろを相互に挟み合ふが故に凸凹なくチューブ3に空氣を充填するとき従來のと異り平均に膨脹するが

故に縫合せたる部分ろ丈を強烈に外部に壓迫することなきため全表面に比して外側部2丈多く磨減をする事なく外皮表面は均等に磨減をするため長期の使用を可能ならしむるものなり尙内部裏面は平坦なるためチューブの破損の憂をも減少せしむ

登 録 請 求 の 範 圍

圖面に示す如く外皮はの裏面に縫合せる部分の縁ろを残し扁平片いを附着し適宜の枚數にて縫合せ之を内部に裏返したるとき縫合せたる部分の縁ろを扁平片いの周圍の切口1にて相互に挟み合ふ様なしたる中空ボール外皮の構造

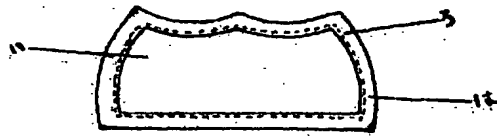
第1圖



(2)

實用新案出願公告  
昭27-3908

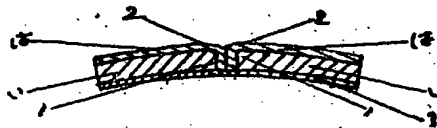
第2圖



第3圖



第4圖



第5圖

